



ENGRANAJES GL-3

CARACTERÍSTICAS

Es un aceite especializado para la lubricación de engranajes industriales, elaborado con bases lubricantes seleccionadas a las que se le agregan aditivos de extrema presión del tipo azufre-fósforo que actúan sobre las superficies metálicas creando una película que protege contra el desgaste y le imparten una excelente capacidad de carga.

APLICACIONES

Se recomienda especialmente para la lubricación de engranajes industriales cerrados sometidos a cargas severas o cargas de impacto, en sistemas de lubricación combinados de engranajes y cojinetes, en la lubricación de cojinetes planos antifricción, guías de deslizamiento y acoplamientos flexibles. También se pueden utilizar en la lubricación de motorreductores y molinos.

CUALIDADES

- Cumple con las especificaciones USS224, David Brown S1.52.101(E) AGMA 9005 D94, y DIN 51517 PARTE 3.
- Excelente protección contra el desgaste en los sistemas de lubricación
- Alta estabilidad a la oxidación, ya que minimiza la acción de los productos ácidos que causan la corrosión de los cojinetes y otras piezas metálicas del sistema de lubricación.
- Buena estabilidad térmica y propiedades antiespumantes.
-

RECOMENDACIONES

- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- Evite el contacto prolongado con la piel.
- En caso de contacto lave con abundante agua y jabón.
- No vierta aceite usado en las alcantarillas.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ANÁLISIS QUIMICO	NORMA	ISO 68	ISO 150	ISO 220	ISO 320	ISO 460	ISO 680
Color		Ámbar	Ámbar	Ámbar	Ámbar	Ámbar	Ámbar
Gravedad API		28	27.8	27.5	27.2	27	26.8
Grado AGMA		2	4	5	6	7	7
Viscosidad Cinemática a 40°C, (cSt), Min.	ASTM D 445	61.2	135	198	288	414	612
Viscosidad Cinemática a 40°C, (cSt), Máx.	ASTM D 445	74.8	165	242	352	506	748
Índice de Viscosidad, Min.	ASTM D 2270	90	90	90	85	85	85
Punto de Inflamación, °C (°F), Min.	ASTM D 92	220 (428)	220 (428)	220 (428)	220 (428)	220 (428)	220 (428)
Corrosión a la Lámina de Cobre, Máx.	ASTM D 130	1b	1b	1b	1b	1b	1b

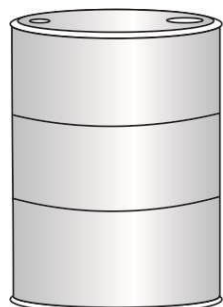
LUBRIGRAS

Carrera 15 No.20 - 61 / PBX: 6715432 - 6718824
Bucaramanga - Colombia
www.lubrigras.net



ENGRANAJES GL-3

PRESENTACIONES DISPONIBLES



55 gal



5 gal